

Vic-Let™ 壓力表開孔接頭

類型 923



詳細資料請參閱唯特利出版物10.01

唯特利923型Vic-Let接口無需扣環或下層外殼卡住管道即可提供快速、方便的管道連接。Vic-Let接口本體鑄件含一體式突緣，可插入管道切孔中夾住管道內壁，同時可通過旋緊本體上的螺紋螺母，使墊圈和軸襯緊緊貼合管道外表面，從而形成剛性連接。923型Vic-Let接口兩種尺寸規格的額定工作壓力均為300 psi/2065 kPa，適用於4—8"/100—200 mm尺寸規格的標重鋼管及10"/250 mm及更大尺寸規格的Schedule 10—40鋼管。Vic-Let接口的4—12"/100—300 mm尺寸規格已取得UL/ULC登錄，適用於壓力為175 psi/1270 kPa的消防應用場合。



4—8"/100—200 mm尺寸



10"/250 mm及更大



已取得專利

材料規格

接頭卡箍：符合ASTM A-536之65-45-12等級要求的球狀石墨鑄鐵，黑色塗層。根據特別請求，可提供符合ASTM A-395之65-45-15等級要求的球狀石墨鑄鐵。

袖襯：符合ASTM A-569標準的熱軋酸洗浸油鋼，鍍鋅塗層符合ASTM B-633標準。

閥座/內襯：(指定選擇)*

E級三元乙丙橡膠 (EPDM)

EPDM橡膠(綠色色碼)。溫度範圍：-30° F 至+230° F /-34° C至+110° C。推薦用於規定溫度範圍內的冷熱水系統以及多種稀酸、無油空氣和衆多化工應用場合。已取得根據ANSI/NSF 61進行的UL分類認證，適用於+86° F/+30° C的冷水和+180° F/+82° C的熱水飲用水系統。不推薦用於石油應用場合。

T級nitrile丁腈橡膠

丁腈橡膠(橙色色碼)。溫度範圍：-20° F至+180° F/-29° C至+82° C。推薦用於規定溫度範圍內的石油產品、含油空氣及植物與礦物油。不推薦用於溫度超過+150° F/+66° C的熱水系統或溫度超過+140° F/+60° C的乾燥熱空氣系統。

*所列用途僅為一般應用建議。應注意，這些密封墊片存在某些不推薦使用的應用場合。有關特定墊圈應用建議以及不推薦應用場合列表，請參考最新的「唯特利墊圈選用指南」。

工作/業主

系統編號 _____

地址 _____

承包商

提交人 _____

日期 _____

工程師

規範章節 _____

批准 _____

日期 _____

段落 _____

www.victaulic.com

唯特利 (VICTAULIC) 乃唯特利公司註冊商標。© 2009唯特利公司。版權所有。於美國印刷

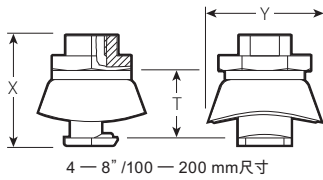
修訂版C

11.05-TCH_1

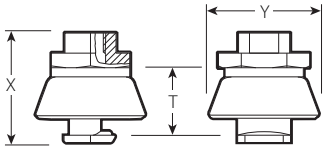
Vic-Let™ 壓力表開孔接頭

類型 923

尺寸



4 — 8" / 100 — 200 mm尺寸



10" / 250 mm及更大

尺寸		最大工作壓力 psi kPa	尺寸——英寸/公釐						每件約重 Lbs. kg
公稱 英寸/公釐 主管X支管	X		孔口尺寸		Vic-O-Well尺寸				
		開孔鋸尺寸	允許最大直徑	T **	X	Y ***			
4 — 8 100 — 200	x ½	300	1.50	1.56	2.47	3.00	3.09	1.9	
		2065	38.1	39.6	63	76	78	0.9	
	x ¾	300	1.50	1.56	2.44	3.00	3.09	1.6	
		2065	38.1	39.6	62	76	78	0.7	
10和更大尺寸 250和更大尺寸	x ½	300	1.50	1.56	2.47	3.00	3.00	1.9	
		2065	38.1	39.6	63	76	76	0.9	
	x ¾	300	1.50	1.56	2.44	3.00	3.00	1.6	
	20	2065	38.1	39.6	62	76	76	0.7	

* 適用於Schedule 40，尺寸為4 — 8" / 100 — 200 mm的管道以及Schedule 10 — 40，尺寸為10" / 250 mm及以上的管道。大口徑管道或平板的壁厚最小為0.165" / 4.2 mm，最大為0.375" / 9.5 mm。額定壓力僅適用於Vic-Let接口，所使用的管道其額定壓力也須等於或大於該值。

** 主管內壁至錶頭端。

*** 軸襯寬度如表中所示，裝配寬度會因軸襯在裝配時發生變形而改變。

* 流動資料：流量區相當於¾" / 20 mm管道。可安裝⅙" / 11 mm直徑的錶頭。

警告：試圖安裝、拆除或調整任何唯特利管道產品之前，請給管道系統洩壓並排乾積水。由於軸襯會變形，VIC-O-WELL溫度計接口在初次安裝後，不得進行重複使用。

性能

Vic-Let接口兩種尺寸規格的額定工作壓力均為300 psi/2065 kPa，適用於標準壁厚的鋼管。必須正確開孔以連接 Vic-Let接口，從而達到有效密封及性能。

說明：僅限一次性現場測試——所列的工作壓力可能會增加1½倍。

流量資料

Vic-Let接口設計具有的流量特性優於同類規格的焊接接口裝置。Vic-Let接口光滑的澆鑄內表面與接口半徑實現了低壓降和最佳的流量性能。

保證

有關品質保證細節，請參閱現行價格表的擔保一節，或與唯特利聯繫。

說明

該產品由唯特利公司製造或按唯特利規範製造。所有產品均應遵循唯特利現行安裝/組裝說明進行安裝。唯特利保留不經通告改變產品規格、設計和標準設備的權利，且不對此承擔任何責任義務。

如需完整的聯絡資訊，請訪問我們的網站www.victaulic.com

11.05-TCH 1648 修訂版 C 2005年7月更新

唯特利 (VICTAULIC) 乃唯特利公司註冊商標。© 2009 唯特利公司，版權所有。

11.05-TCH